

FAC SIMILE



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
web site: www.laboratoriolapi.it

Reg. 305/2011
Notified Body N°0987



ATTESTAZIONE DI CLASSIFICAZIONE GAMMA / RANGE CLASSIFICATION ASSESSMENT ACL/2896÷2899/18/CPR/---

CLASSIFICAZIONE RICHIESTA DA / Classification on behalf of
NAV-SYSTEM S.p.A.

Piazzale Sraffa, 45 - 47521 CESENA (FC) - Italy

DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE / Trade name of the material
RAIN 5

(Gamma Spessori / Thickness range: 30÷150 mm – Gamma di inclinazioni / Pitch range 0°÷70°)

DESCRIZIONE DEL MATERIALE / Description of the material

Pannelli sandwich con lamiera metallica preverniciata grecata di colore grigio chiaro e interno in materiale espanso rigido di colore giallo chiaro.

Sandwich panel with fretted skin - metal pre-painted plate in light grey colour and core in rigid light yellow foam.

REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE / Construction Products Regulation

Non applicabile / Not applicable

METODO DI PROVA / Test method

UNI CEN/TS 1187: 2012 Prova 3 - CEN/TS 1187: 2012 Test 3

METODO DI CLASSIFICAZIONE / Classification standard

UNI EN 13501-5: 2016

Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione.

Parte 5: Classificazione in base ai risultati delle prove di esposizione dei tetti a un fuoco esterno

Fire classification of construction products and building elements.

Part 5: Classification using data from external fire exposure to roofs tests

CLASSIFICAZIONE / Classification

B_{ROOF} (t3)

La classificazione sopra riportata è valida per la seguente applicazione effettiva:

Impiego / Use	Rivestimento per tetti / Roof covering
Spessori / Thickness	Da / from 30 mm a / to 150 mm
Inclinazione / Pitch	Da / from 0° a / to 70° estremi inclusi / extremes included
Tipi di substrati ammissibili Allowed substrates	Nessun substrato o substrato continuo o non continuo comunque non combustibile No substrate or non-continuous substrate or continuous substrate in any case non combustible

La presente attestazione è stata riemessa a seguito della effettuazione di prove orientative sui materiali riferimento Laboratorio **2896-2897-2898-2899/18** per validare i risultati di cui ai riferimenti Laboratorio **1176-1177/12** e **1301-1302/13**. This Attestation has been reissued following orientation tests on materials Laboratory references **2896-2897-2898-2899/18** to validate the results of the Laboratory references **1176-1177/12** and **1301-1302/13**.

Il Laboratorio non è stato coinvolto in alcuna attività di campionamento / The Laboratory has not been involved in any sampling activity.

Prato, 04/01/2019

Il Responsabile Certificazione

The Certification Manager

Massimo Borsini

Il Direttore del Laboratorio

The Director of the Laboratory

Luca Ermini

Valid until: 03/01/2024

Nota: la data di scadenza di questo documento è puramente indicativa. Il presente documento perderà di valenza a seguito di qualsiasi variazione inerente i componenti chimici dei materiali, la denominazione commerciale o i dati del Richiedente, modalità o luogo di produzione, aggiornamento normativo, ecc. Sarà cura dell'interessato richiedere un aggiornamento del precedente documento. Infine, si ricorda che se non esplicitamente indicato nello Standard di Prodotto a cui le prove si riferiscono i Rapporti di Prova e l'Attestato di Classificazione non hanno scadenza. Il Laboratorio potrà richiedere al rinnovo una verifica sperimentale per la conferma dei risultati ottenuti.

Note: the expiry date of this document is indicative only. This document will lose value as a result of any changes regarding the chemical components of the materials, the trade name or the data of the Sponsor, mode or place of production, regulation updates, etc. It will be care of the Applicant to require an update of the previous document. Finally, please note that if not explicitly stated in the Standard Product to which the evidence relates the Test Reports and Certificate of Classification do not expire. The Laboratory may request on the renewal date experimental verification to confirm the results obtained.



European Group
Organization for Fire Testing
Assessment and Certification

Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio. Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor.

This document has to be read in conjunction with the Test Reports, for the description of the product and for every other detail. This document does not represent type approval or certification of the product neither declaration of compliance, that is exclusively under the responsibility of the Manufacturer or Sponsor.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale senza l'autorizzazione scritta di questo Laboratorio